Inde	ex of	<b>Claims</b>	;

Application No.	Applicant(s)
09/822,986	ELLISON ET AL.
Examiner	Art Unit
Michael Pyzocha	2137

√	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

						_	l		L	
Cla		г				Date	_			
Cla	11(1)	-		-	_	Jau	<del>;</del> —	_	· -	$\dashv$
_	ā	4	LC							
Final	Original	9/29/04	3/4/05							
ш	6	6	8							l
					_	L		<u> </u>	_	Ш
	1	٧	7	L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	2	٧	7			_	_	_	ļ	Н
	3_	V	V	<u> </u>		H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	4	٧	, ·	-	_	H	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	5	V	V .	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>		Н
	<u> </u>	٧	, ·		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
		V	Y	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	8	, V	V		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
	40	V	V		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	10	l V	7		_			_	_	$\vdash$
	11	٧ ,	7		_	_	_	$\vdash$		Н
	12	Y	7		<u> </u>					Н
<u> </u>	13	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	14	Y	7		Ŀ	_	_	_		
	15	V	V	_	<u> </u>	_	_	L		
	10	V	-	_	_	<u> </u>	_	L		Н
<u> </u>	17	٧,			_	_	_	-		Н
<u> </u>	18	ļ,	· ·		_	_	<u> </u>	_	-	$\vdash$
<u> </u>	19	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7	_	_	<u> </u>	ļ.	L	<u> </u>	
<u> </u>	20	V	7	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	21	\ <u>\</u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н
	22	<u> </u>				_	_	<u> </u>	_	
<u> </u>	23	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	24	-	-	$\vdash$	<u> — </u>	⊢		⊢	⊢	Ш
<u> </u>	25	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
	20		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-	-	$\vdash$
	21		-		<u> </u>		<u> </u>		-	$\vdash$
	20		_	-	_	H	<u> </u>			Н
	29				<u> </u>	-	-	<u> </u>	<del> </del>	Н
	31		-		_		_	├—		Н
_	22				-	-	_	┝	-	$\vdash$
	32				-	-	-	├─		Н
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 33 33 34 35 36 37	-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
<b>—</b>	35	H	<u> </u>	-	-		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash\vdash$
	36	H	H-	<del>  -  </del>	-	-	├─	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \dashv$
	37		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н
<b> </b>	38	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	38 39			-	$\vdash$	-	-	┝	┢	Н
	40			-	$\vdash$	-	_	-	-	Н
	41	$\vdash$	_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	42	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	43	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	-	$\vdash$
	44	$\vdash$	-		<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	45	$\vdash$	H	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash \vdash$
<del></del>	47	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	48	$\vdash$	Η-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<b></b> -	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	50	<del> </del>	$\vdash$	-	-		-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
∟	JU			1						ıl

	Cla	im					Date	 e			
				Г			Ι	Γ	Г	Г	Γ
	_	ם		1				l			
	Final	Original									
	iII	Ë						İ		l	
		0									
		51									
		52	$\vdash$	-	_		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		52 53	<del>  -</del>			$\vdash$		-	├	$\vdash$	┝
	<b>—</b>	55	-	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		54					_	L	_		_
		55						L			
		56									
		57									
	-	58	$\vdash$				-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		58 59	$\vdash$			$\vdash$	├	-	$\vdash$	├	┝
	-	29	Η.	H	H	-	-	┝	┡	┞	┝
	$\perp$	60				_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_
		61 62							L		
		62									
	·	63									
		64								_	_
		64 65	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	┝	┢		$\vdash$
	<b></b>	66		$\vdash$		$\vdash$	-	<u> </u>	-	-	_
		66			_	Ш			_		_
		67					_	_	_	<u> </u>	L
		68								L	
		69 70 71							Г		
		70									
		71		$\overline{}$	_		_				$\vdash$
		72	-	_	<del> </del>					-	┝
		72	-		$\vdash$	_	-	-	<del> </del>	-	_
		72 73 74 75		_		_	_			_	_
		74									_
:		75							1		
		76									
		77									
	-	77 78		$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	$\vdash$	79				_	┝	┝	_	_	
		79	_	_	_	_	⊢	⊢	-	_	_
		80 81	_	_						_	_
		81					_				<u> </u>
		82									
		82 83					_				
		84					_		Г	Г	
		85	_		П	М	<u> </u>	_	Т	$\vdash$	
	$\vdash$	86	H		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	$\vdash \vdash$	07	$\vdash$	<b> </b>	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$	<del> </del>
	<u> </u>	87	_				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
		88		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L_		L_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	L_
		89									
		90									
		91								Π	
		92	Т	$\vdash$	$\vdash$	П				$\vdash$	$\vdash$
	$\vdash$	93	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$
	<del>                                     </del>	04	-		-	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<del> </del>
	$\vdash \vdash$	94	H	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
		95		Ш	Щ	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
		96				Ш	<u></u>	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L
		97									
		98									
		99					· · ·		$\Box$		
		100	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$

Te   Te   Te   Te   Te   Te   Te   Te	Cla	Date									
101									_		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Fina	Origin									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		101						Г	Т	Т	$\Box$
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103							L	L	Щ
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104			_		<u> </u>				Щ
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105			_		_	_			Ш
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100			$\vdash$		-	-	H		Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108					-	-	H	-	$\vdash$
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109		_				H		-	Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110							_		
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		.111									
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		112									
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		113						lacksquare			Щ
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		114	<u> </u>		_						Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		115	_							_	
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		117	_				-	-	-	Н	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118						H	-	-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119		_						-	H
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120			_		_				П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123					<u></u>				Щ
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124								_	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	$\vdash$			<u> </u>					Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	<del> </del>		_	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	128		_		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_				_			$\vdash$	П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_							L	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	_		_		_	_	_		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	-		-		_	$\vdash$	-	_	H
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_					$\vdash$			$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			-	_		$\vdash$	-		$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139		-				$\vdash$			Н
142 143 144 145 146 147 148		140									
143 144 145 146 147 148		141									
144 145 146 147 148										Ĺ	Ш
145 146 147 148		143	L		L		_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
146 147 148			H		L	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
147			$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	<del> -</del>	$\vdash \vdash$
148			-	-	-	-	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	Н
<del></del>	-	148			$\vdash$	-	-	Н	H	$\vdash$	Н
149		149	Н	_		Н	Н	Н	Н		Н
150		150							Г		